洴澼百金方

洴澼百金方卷八

號令第八

洴澼百金方卷八

惠麓酒民　編次
繡佛居士　重訂

令者令民知所遵而易從也必上無疑令斯下無二事從本之威賢于反汗多矣故信之一字與智仁勇嚴均為將之首務也輯號令

行軍號令

斷斬

大將既受命專征伐之柄犒師于野畢而下令焉夫聞鼓不

進聞金不止旗舉不起旗低不伏此謂悖軍如是者斬之呼名不應點之不到往復愆期動違師律此謂慢軍如是者斬之多出怨言怒其不賞主將所用倔強難治此謂橫軍如是者斬之揚聲嘆語若無其上禁約不止此謂輕軍如是者斬之所學器械弓弩絕絃箭無羽鏃劍戟澁銹旗纛凋敝此謂欺軍如是者斬之妖言詭辭撰造鬼神假託夢寐以流邪說恐惑吏士此謂妖軍如是者斬之奸舌利嘴鬪是攢非構怨吏士令其不悅此謂謗軍如是者斬之所到之地凌侮人民淫亂婦女此謂奸軍如是者斬之竊人財貨以為己利奪人

首級以為已功此謂盜軍如是者斬之將軍聚謀倡帳屬垣竊聽其事此謂探軍如是者斬之或聞所謀及軍中號令揚聲于外使敵聞知此謂背軍如是者斬之使用之時結舌不應低眉俛首似有難色此謂狠軍如是者斬之出越行伍爭前亂後行列喧嘩不遵號令此謂亂軍如是者斬之託傷詐病以避艱難甚或佯死因而逃遁此謂詐軍如是者斬之主掌財帛給賞之際阿私所親使吏士結怨此謂黨軍如是者斬之觀寇不審探寇不詳到而言不到不到而言到多而言少少而言多此謂誤軍如是者斬之營壁之間既非犒勞無

故欽酒此謂狂羣如是者斬之此令既立吏士有犯之者當斬斲之者大將以問諸將曰罪當斬遂令吏士挾于外斬之斬斷之後使傳令告吏士曰某人犯某罪與諸將議當斬已處斷訖公等宜觀此以自戒是大將以禮行罰使卒無寃死彩有畏心矣故令者將之大柄也可不重乎是以孔明涕泣而斬馬謖穰苴立表而誅寵臣此皆先遵法令後收功名者也

中軍號令

城中高處可以四面瞭視之地主守居之設立中軍黄旗一

面黃紙雙燈一盞單燈分青紅白黑紙各一盞如黑夜難明則代以綠又備青紅白黑小旗各一面大流星炮百枚大銅鑼一面巨鐘一口碗口砲六口手銃亦六口用止三口多三口者備不响也其隨銃應該木馬火藥火繩送子等件俱備足撥好軍一名專管火種日夜瞭城外伏路號火銃炮吹鼓手八名凡遇上城時有小令旗一面上書掌號二字吹手見此旗方掌號放炮三聲即將黃旗豎起以便齊入上城遇下城時有小令旗一面上書鳴鑼二字吹手見此旗方鳴鑼即將黃旗落下以便諭衆下城遇夜以燈代旗吹手若不見掌號之旗掌號之

鐙切不可掌號不見鳴鑼之旗鳴鑼之鐙切不可鳴鑼每更盡吹叭喇二聲催人換更如日間東方有警放砲三聲則加青小旗餘方仿此擊鼓催兵落旗鼓止如夜間東方有警放砲三聲則加青單鐙餘方仿此擊鼓催兵落鐙鼓止遊兵戰隊各認方色策應而諸原派守城者不得擅離信地以防聲東擊西也如二方三方四方交發亦各認本色策應失誤者斬

四方號令

四面城樓各豎本方旗號以六丈布爲率而遊兵將領繞城

長各認本方色旗如本方有警晝則搖動本方色旗夜則又起本方色單燈擊鼓催兵無事則鳴鑼止之至于油燭火藥選軍桅火等項俱照中軍

旗幟燈火

中軍十二丈黃布大旗一面桅竿長五丈晚用黃紙雙燈

四門六丈青紅白黑布大旗四面桅竿長二丈晚用各方色單燈黑紙難明以綠代之下仿此

四角六丈大旗四面東南方上半青下半紅西南方上半紅下半白西北方上半白下半黑東北方上半黑下半青桅竿

長二丈（晚用各方色單燈如東南方上青下紅餘可類推）

每百垜二丈各方色布旗一面竿一丈五尺（晚用小單燈）

每二十五垜一丈各方色布旗一面竿一丈（晚用小單燈）

每五垜五尺各方色小布旗一面竿七尺（晚用小單燈墜城下）

中軍坐纛旗五采為邊照四門四角大小方色旗各一面以便傳警（晚用各方色單燈）

旌旗金鼓所以一人之耳目也爰製八卦之旗以太極為中軍其詭設物象書符畫甦者弗取也夜則以燈代之

守垜號令

分班

守垛夫必計其多寡派作二班或三班每一垛用灰粉白內書垛夫姓名各認定防守分班更換以休養精力如頭班一晝一夜次日即換二班再次即換三班各置簿定限彼此不得推諉

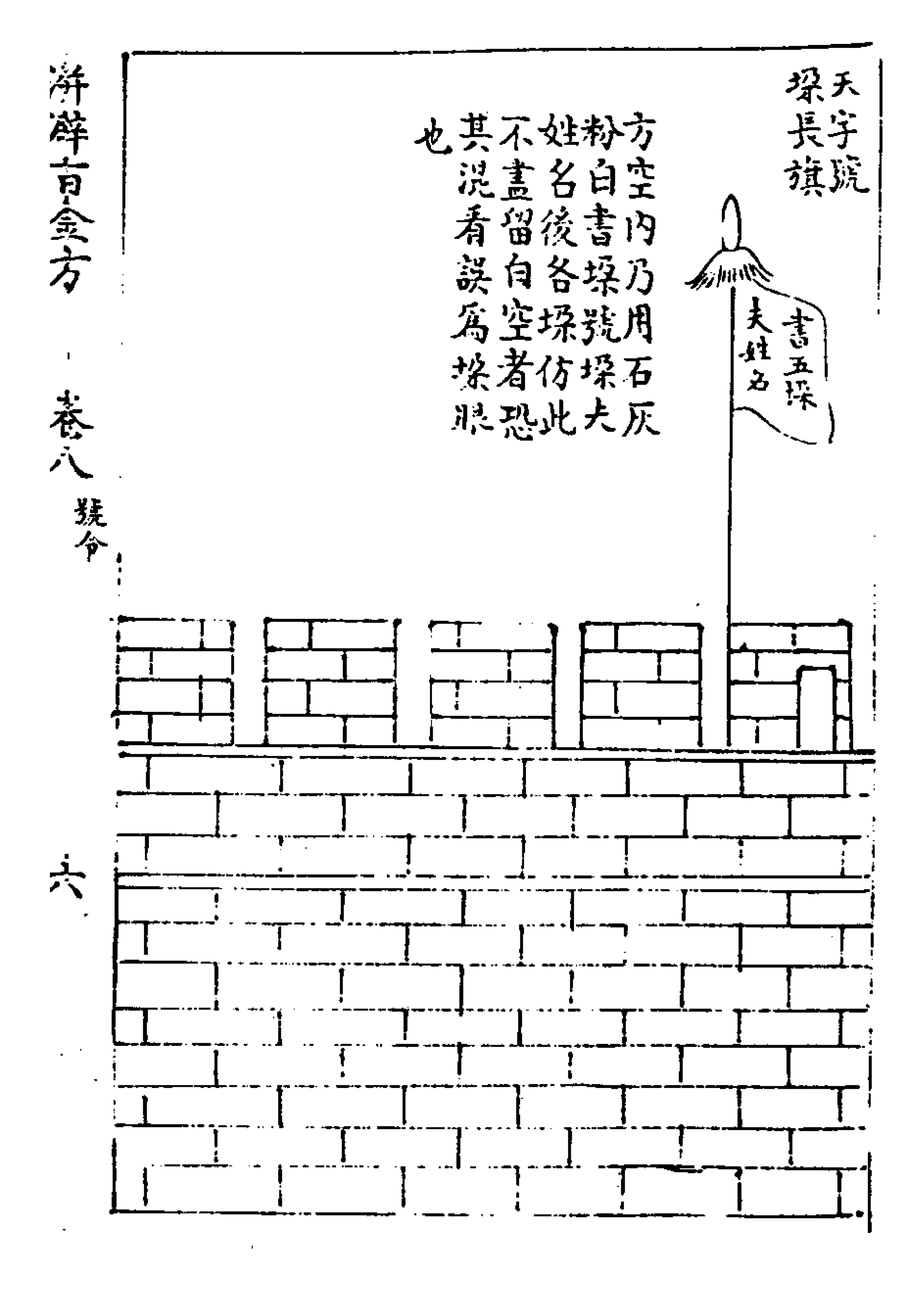
統領

五垛為一伍立一能幹者為伍長二十五垛有城長百垛有雉長伍長城長雉長各執旗伍長填五垛夫姓名在旗內城長書五伍長姓名在旗內雉長書四城長姓名在旗內以便

統領查核東面自南起伍長旗寫天地元黄字號城長旗寫東城一東城二字號雉長旗寫東雉一東雉二字號餘可類推各門各角又分管各雉長白日止豎旗號各長輪守之非寇至不用軍民上城以息其力

按名責治

垛口上用石灰塗白排書各户所出正身僱身俱要眞正姓名其鄉紳所出某人及有力大户僱人數多俱上書本名下書所僱姓名以便臨時查點既受若值應代若役如有違誤替身按法問罪主人但以失于訊察輕重擬罪

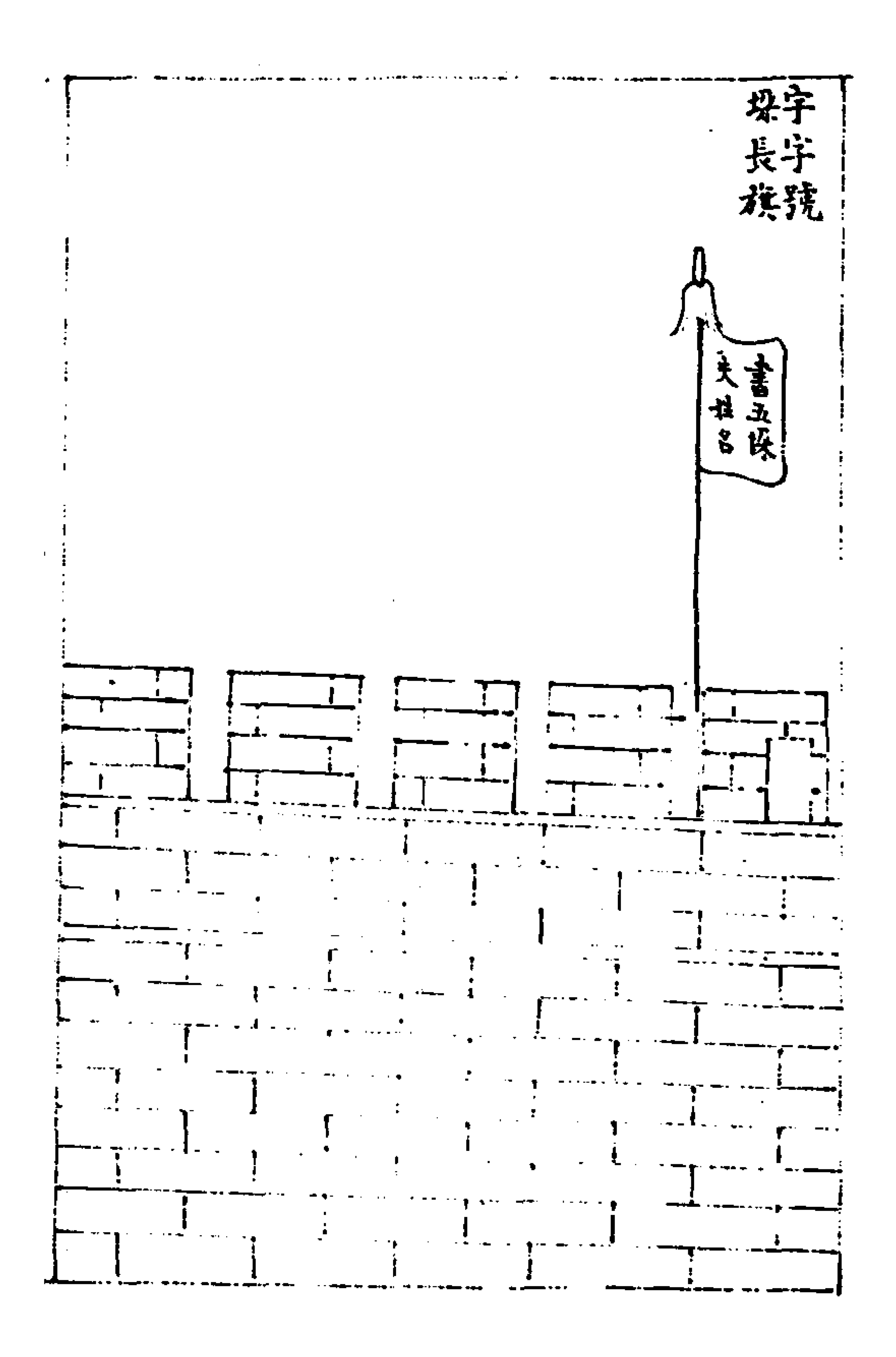

天字號垜長旗
書五垜夫姓名
方空内乃用石灰粉白書垜號垜夫姓名後各垜仿此不盡留白空者恐其混看誤爲垜眼也

地字號
垜長旗

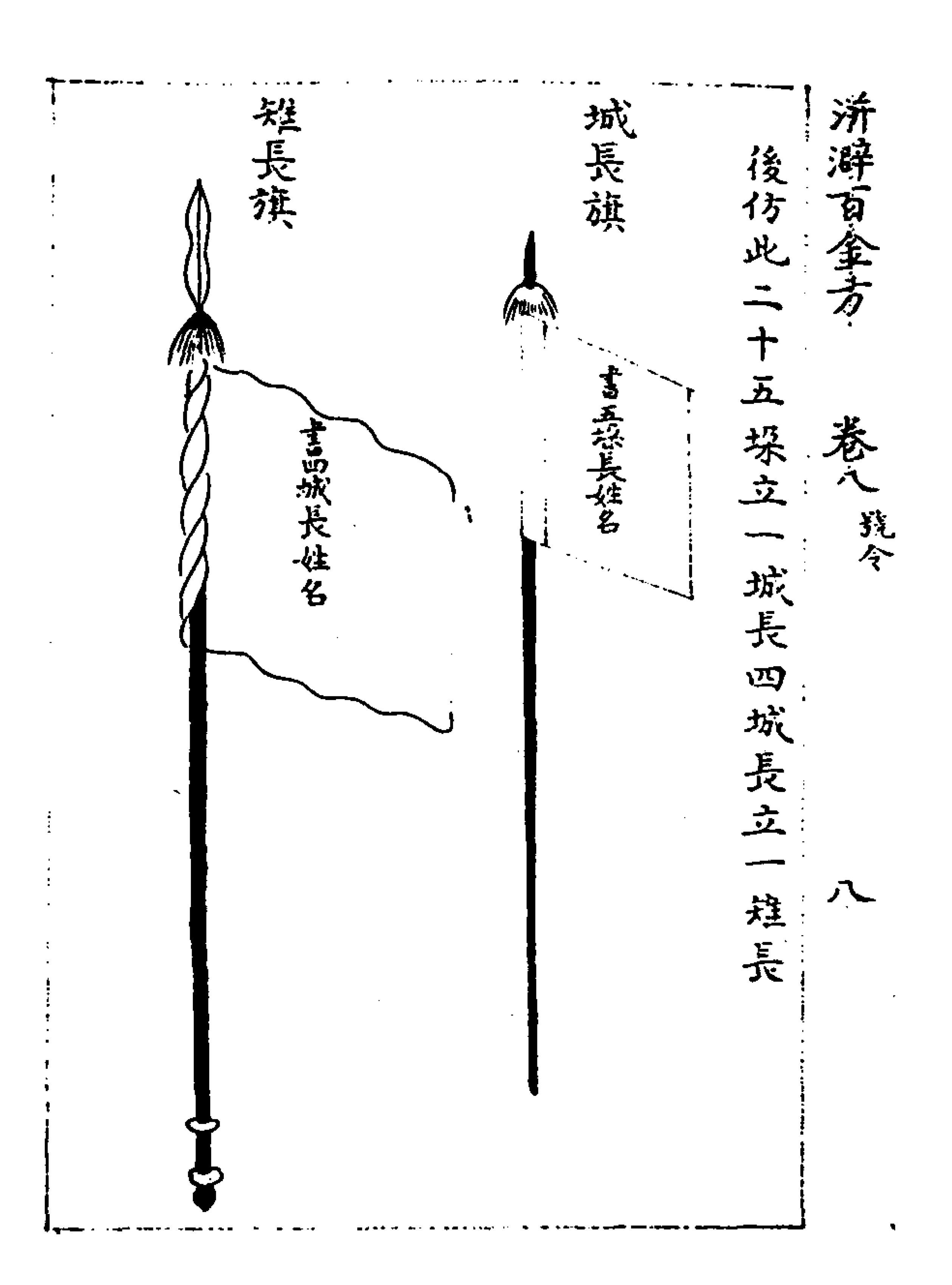
書五垜
夫姓名

元字號
垛長旗

黄字號
垛長旗


守字號
垜長旗
書五隊
夫姓名

後仿此二十五垛立一城長四城長立一雉長



僱役僱値

守垛有僱募者俱要強壯守分良民不得以老弱奸棍充數每日工食官定價米二升錢十文錢十文者薪資也殺賊有功犒賞在外

有警輪守

五垛為一伍一當有警每夜一人輪守一更每垛各寘一石堆大二三尺高稱之每更一夫執小旗登石擊柝站立既高則可以俯瞰五垛城下有無奸細其餘四人穩臥倘遇有警喚醒同伍四人則名雖一夜之守寔止一更之勞也轉更輪

換聽中軍喇叭各門應之每伍寘一木牌注定某人某更不得推諉失誤伍長提督之該直者要注定眼力不得減滅燈火又戒出頭外望以防飛矢銃脾所傷輪睡者亦不得脫衣如聞中軍砲响懸起双燈則同伍者一齊向外持械站立力拒候中軍燈落止號方許就睡

無警輸巡

無警夜巡以三十垛為一牌每夜止用一垛之人上城一名巡上半夜一名巡下半夜各帶器械鐙火靜行視聽不必擊梆有所見聞鳴鑼警衆止在三十垛界内往來巡視次早將

牌轉送下户每月輪流一徧周而復始一年一家不過數夜
就是小本生意白晝貿易夜間巡城亦不耽誤

傳食

城上鍋竈不便城下各照所分人口五垜屬一火頭一日三
飯三更時麪食火頭各照所管之人以器盛飯城上人用索
扳取每盤菜總一盤有送私食者不禁

濟渴

每五垜眞大水缸一口一以濟渴一以備火

歇宿法

每垛口五箇立牌㕔一間下用板鋪勿使泥濕傷人上用苫蓋四面皆遮蔽風雨遇有樓鋪者即聽以樓鋪充之不另立

便利法

五垛共大鐵鍋一口砌如竈式下可容火大小便利悉在其內賊來攻城勢必仰面煮令沸熱杓澆簫噴各聽人便

糞砲礶法

先以人清磚槽內盛煉擇靜晒乾打碎用篩羅篩細盛在瓮內每人清一秤用狼毒半觔艸烏頭半觔巴豆半觔皂角半觔砒霜半觔砒黃半觔斑毛四兩石灰一觔桐油半觔入鑊

内煎沸入薄瓦罐容一斛半者以艸塞口砲内放以擊攻城人可以透鐵甲中則成瘡潰爛放毒者仍以烏梅甘艸濵口中以辟其毒

居士曰但以諸毒同真煎熬順風揚澆賊有觸者即痛爛見骨亦甚便也此法見唐顯悦廣救命書

懸燈記

每五垛一燈用新油紙者方明亮燈上用一紬紙蓋以防雨蓋上仍壓瓦一片以防風若篾箬蓬蓋尤佳每燈製一桃竿索懸城下離地七尺火光下散我能見賊賊不見我換燭即

輪更之人不許誤事然懸索宜細止務一燈爽賊不能攀躋每十垛用一火球所費比油燭減易鐙油垛長派備

懸燈式

木桿出城五尺

繩離城外地七尺

墜石重一觔

火球式

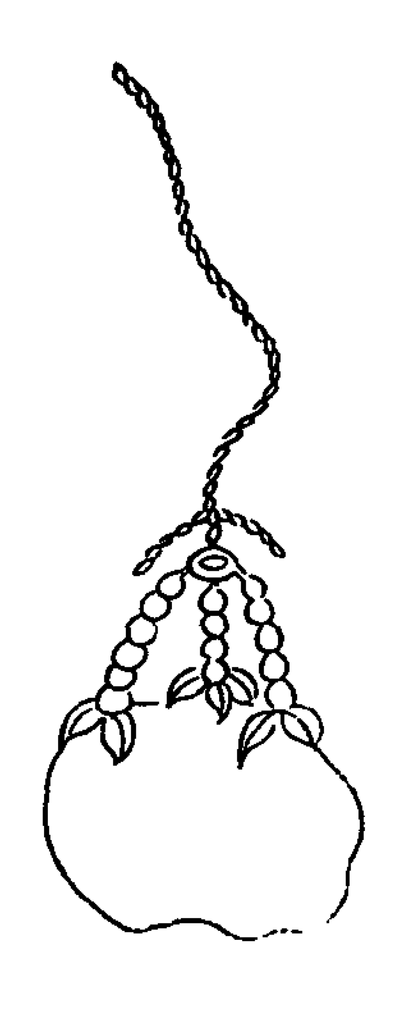


積石

石有三種一曰擲石自一觔半至五六觔者每垜一堆高圓三尺又五六十觔者五塊惜辛不及令入城者人納一塊一曰大石每垜一塊或磨盤或門 以搓衣石大約一人之力

能舉者預布垜頭賊有推車頂門下梯肩版即將此石向頭推打一石不中又借鄰垜一石擊之不中又借一石必退而後已一曰懸石用上大石足鑿一孔下繫鐵繩上續麻繩用法同之

懸石



插器

插器

用有底通節粗竹二尺每丁埋一箇在垛口裡面各軍所執器械槍刀銃矢插筒內立之

灰瓶

取細石灰入小瓶內每垛預積一堆將口塞住如賊臨城乃從上拋下擊打灰飛損目不能久立

灰瓶

泥水

賊戴木排門扇木船竹園之類遮護其身哭來攻城此時矢石不能擊長槍不能入何以破之須用水和泥擲之泥在木上不墜泥多則重又擲巨石于泥上石亦不墜泥石相壓戴者不能勝自然退矣

壘臺

垜口太高難以外望各照信地泥壘小臺須要墚口齊胸以便下視若原有石砌臺基更妙

設柵門

上城處豎立樹門撥兵看守不許垛夫私下亦不許閑雜人
潛上一防攪亂軍伍一防奸細外私止送飯換班閑放至晚
中軍放砲則封鎖不開如警急則茶飯挈送城上止于換班
放出

斬逃亾

守垛夫下城逃走遊兵拏獲到官立斬

備取索

城上每段立一典掌寘小旗數面凡遇需用物件寫字帖旗
上舉示城下城下各段亦有主者須簡備用雜物各為部分

謹伺舉旗即應送上城勿令緩急缺乏又設雜役軍人量爲多寡專司負挈所需物件又每雉須備桌一張筆硯一副小紙條寬一寸者一百以備緩急取物寫字傳知

巡邏兵

各垛兵勤惰不一須常稽察然使人人點名更更喧嚷則守垛者不能睡卧精神困疲非計也當以城門爲限如東門至南門之類每門設巡邏兵十名眞小紅旗一面中書巡邏字每更兵二名輪班絡繹巡視止挑燈執旗往來垛口不許吽喝打梆搖鈴若有垛夫熟睡不行瞭望并垛口燈火斷滅者

隨掣更旗次早總巡官處覆究仍行喚醒點燈不許擅自唱打賞法重治若掣一旗賞銀一方則探夫自無力賄免而可以免賣放之弊矣

巡邏官

設役巡邏猶恐踈虞每門設巡警官二員各與馬匹寘更牌更箭如東巡至南門時值二更東門官將一更箭交付南門官收驗南門官隨付二更牌與東門官為驗輪番送周次早送總巡官處查考若各官將牌箭私授不親巡警者查出以軍法重治其巡警官先差巡邏十人若見各探口偶有睡熟

失瞭隱燈者割其更旗巡旗次早并送總巡官處究治亦止許巡視不得呼喝敲梆驚擾守堞之人

加犒勞

夜中或值風雨正奸人乘機竊發之會宜倍加嚴謹預備簑笠臨時取用當風雨之夜無論家人僱人格外加勞

對敵號令

誅後至

遇有警報中軍晝則放砲扯旗夜則放砲扯燈各軍民隨即照派信地各執器械俱向外立定如有遲延不到者堞長指

名殺官本犯即以軍法處治容隱者一併治罪

齊心

守城要心齊城上四方防守之人無分貴賤大小均以性命為急各為自己身家守非為他人效命也先要齊心一體勿懷慳心我飽而人飢勿懷懶心人勞而我逸勿爭利而趨勿畏害而避勿因小嫌而彼此賭氣勿懷小忿而彼此相爭至于一垛有急一伍協力一賊上城五夫下手敢有觀望退縮躲避不前者一伍之人俱斬首示眾

劉錡

劉錡守順昌寘家寺中積薪于門戒守者曰脫有不利即焚吾家毋辱敵手也于是軍士皆奮男子備守戰婦人礪刀劍爭呼躍曰平日人欺我八字軍今日我當為國家破賊立功遂大敗金人

李芾

李芾至潭州城中守卒不滿三千芾結峒蠻為援繕器械峙芻糧柵江修壁及元兵至芾慷慨登陴與諸將分地而守民老弱皆出結保伍助之不令而集芾日以忠義勉將士死傷相藉人猶飲血乘城殊死戰有來招降者輒殺之以徇

壯膽

守城要膽壯死賊性命與我一般彼不皆勇我不皆怯彼以捨命成功我以貪生取死爾彼在城下仰攻有十倍之難我在城上下打有十倍之易人見一賊扒城便爾膽顫見一賊上城便欲驚逃不思一人驚走千人皆散一散之間賊俱入城父母妻子箇箇殺死若放開膽力站住不動與賊廝鬪賊安得上城是站住者滿城得活走散者大家同死但有見賊退走一步者登時斬首示衆

李顯忠

金帥孛撒帥步騎十萬攻宿州李顯忠竭力捍禦城東北角敵兵二十餘人已上百餘步顯忠取軍所執斧砍之敵即退

定氣

守城要氣定凡百步以外則吶喊沖擂必不可動切忌妄發矢石火器既不中賊又損實用嘗曰守里不如守丈守丈不如守尺愈遠徒勞愈近得力若氣不先定便自慌忙亂放鎗砲矢口器械已盡氣力已乏之心膽已亂待賊近城何以敵之此守城第一大戒也必待離城數十步方齊力攻打此勢險節短之意也記取記取

殺賊後各人急須嚴守自己垛口靜聽上人嘱賞均分不許爭功爭賞致失守誤事違者以軍法重處

勦義領兵先登

夜紹自出拒公孫瓚瓚兵三萬其鋒甚銳紹令勦義領精兵八百先登瓚輕其兵少縱騎騰之義兵伏楯下不動未至數十步一時同發讙呼動地瓚軍大敗斬其將嚴綱獲甲首千餘級

張宏範逼宋于厓山

元張宏範帥舟師逼宋于厓山隊構戰艦于舟尾以幙障之

命將士負盾而伏令之曰聞金聲起戰先金而妄動者死飛矢集如蝟伏盾者不動舟將接鳴金撤幛弓弩火石交作頃刻並破七舟宋師大潰陸秀夫抱其主昺赴水死

迺民曰敵攻城每先遣游騎于百步外馳驟旋繞誘發火器只待數放之後或于藥匱乏或銃熱不堪再裝方合力齊攻坐此失事者不少慎之慎之

定鄉

守城要鄉定各守信地賊徒攻城每每聲東擊西聲南擊北聲晝擊夜聲晴擊雨總是出其不意攻其不備八箇字爾兵

法擅離信地一步者斬雖一面十分緊急自有遊兵火速向緊急之方齊力防護三面之人不許移動若過他人一垜斬首示衆

專目

守城要目專目力不精則緩急失候守垜之人遠望近視頭不敢回顧眼不敢轉睛放銃發箭則端相賊身下石投木則端相賊腦下三眼刺槍則端相賊心使鐮斧大棒則端相賊頸見手則斷其手見頭則斷其頭手眼萬分留心不可遲緩一刻毫髮之間生死所係任他千轟萬亂吶喊搖旗只要眼

力覩看不可一毫動心凡堞長城長雉長廵視困倦者輪流歇息但有見班打盹怠惰者穿耳示衆

靜聲

守城要聲靜喧嘩囂亂此敗道也故城上招呼各以手勢說話各以依聲夜間尤要安静無聲聽賊消息四城門俱有更鼓每交點放砲一聲人高聲大叫一聲云大家小心城上衆人齊喊一聲餘時俱不許動一些聲息使賊不得掩彼形聲探我消息也城上白日屏去鈴柝止豎旗號不許一人喧嚷即有攻打被傷之人亦不得大言震喊高叫驚走但有隔垜

聞語者割耳示衆

堅志

守城要志堅兵貴如山千搖不動百震不驚庶乎賊智自窮我守可固昔曹成攻賀州日久不下忽有一人登城大呼曰賊登城矣守城之人都滚下城賊遂登城此曹成之計一人訛言萬人驚走以後守城丁寧此令但有一人謠言惑亂人心者守城之人寸步休移拒死莫動將謠言之人與先動之人當時斬首懸高竿示衆

居士曰蘇老泉所謂泰山崩於前而顏色不變麋鹿興于

矣而目不睹此二語爲將者不可不知也

燭奸

守城要燭奸賊在城外屯聚以逸待我勞以飽待我飢以卑耐挫我銳以優游懈我心聲言解圍以安我意聲言增兵以寒我膽乍動乍靜以疲我精神緩進零冲以耗我氣力忽散忽聚以老我智謀築壘增栅以示彼持久我意已定一切勿動徹圍毋喜疾攻毋驚歸師毋躡示怯毋進約和毋信僞隙毋乘忽退毋懈久持毋歎古今名將用兵未有無節制號令而能取勝者今將中軍以下號令合行刊刻守城之人各給

一本如某項人某數某員某識字者自讀不識字者聽識字之人教誦解說字字依行

遊兵號令

每門每臺各備起火流星事息則然之本面遊兵即行接應不許稽遲

各鋪備火種一盆不許種絕

各門備快馬數匹以傳警信

洴澼百金方卷九

禁約第九

禁妄動　禁吹响器擧竿表

禁擅離信地　禁擅入信地

禁近城房座　禁近城土阜

禁私回賊話　禁私開賊書

洴澼百金方卷九

惠麓酒民　編次
幕天居士　重訂

禁者令民知所戒而不犯也禁而不能止則將未能令軍必敗矣太公曰殺一人而三軍震者殺之是刑上究此將威之所以行也若欲行罰必自貴者始輯禁約

禁奸盜

重法

壯丁上城家中無人看守小人乘機爲奸爲盜但有拿獲者

當時打死示衆其飲食不足之人開其手本稟官設法賑借存䘏

羊侃

梁侯景初圍城軍人爭入武庫羊侃命斬數人方止此即却盜之漸也

李綱

李綱當金人圍城死守時有自門上擲下人頭至六七者皆云斬獲奸細及驗認則皆漢人首級綱于是捕獲數人斬以狥軍又有京師不逞之徒來撿殺傷內侍取其金帛而以所

藏器甲弓劍納官請功綱命集守禦使司以次納訖凡二十餘人各言各姓皆斬之并斬殺傷部隊將者二十餘人及盜納襖一領者強取婦人絹一疋者妄斫傷平民者皆即斬以徇故外有強敵月餘日而城中竊盜無有也

宗澤

宋宗澤知開封府時敵騎留屯河上金鼓之聲日夕相聞而京城樓櫓盡廢民兵雜居盜賊縱橫澤至首捕誅舍賊者數人下令曰為盜賊者無輕重並從軍法由是盜賊屏息民賴以安

馬知節

宋馬知節從知定遠軍時部民入堡卒有盜婦人首飾者護軍止笞而遣之知節曰民避外虞而來反為內盜所掠此而可恕何以肅下即斬之又虜衆犯塞民相攜入城知節與之約有盜一錢者斬俄有竊童兒錢二百者即戮之自是無敢犯者

禁欸家

欸家不許居住城內恐有奸人窩宅

禁絲户

凡不良之人挾重貲而至多以倡家為窩宅倡家惟利是視自不必詰所從來刻有倡即是盜者宜嚴行驅逐

禁茶坊

奸人設謀定計多在茶坊者慮酒後之言有漏泄也須嚴禁之違者即將房入官變價充餉兩隣連坐

禁酒肆

酒肆亦藪奸之所也賊信緊急不許開張或從民便止許零沽不得留人聚飲違者罰亦同前

禁混堂

不良之人每每窺伺混堂宜併禁

禁浪遊

奸人日閒無計藏身每託閑遊掩人耳目遇儆之日凡有浪遊名勝庵院者許人擒住究實重賞告者

酒氏曰歇家樂戶茶坊酒肆混堂及名勝寺院果皆藪奸之所也若有明智之人正宜留之以為捕役耳目之徑一概拒絕尚屬下策但務外之事恐非所以故寧取其次者

禁風火

兵臨城下城內居民失火者斬

禁積薪

警報緊急城中居民近城者不宜堆積稻艸柴葦恐城外火箭飛入起火致宜禁諭少則收藏多則移寘隙地為便

禁訛謠

警報狎至訛言易興有等造言生事之人或妄泄軍情或虛張賊勢而輕聽好事者又從而播傳之最為搖亂人心即時梟斬不宥凡有曉星氣術數之人悉收隸官府不得與他人竊語及禁論說怪異以惑衆心

禁喧譁

凡見賊大言喧譁者或被傷高叫驚走者服臨陣退縮軍法示衆臨敵回頭搖動者割耳夜警者治其所由本官連坐

禁夜行 決當禁

城内栅閘之設所以備盜也今夜行者徹夜不止則栅閘徹夜不閉矣虛設何益必委風力傔佐率精兵持鎖鍊專緝犯夜之人重懲一二勢家之悉子弟及悍僕豪奴則小民自不敢犯而盜賊無由乘機竊發矣

禁私開禁門 加外鎖一法别見方略部

城門謂之禁門以見不宜擅啟閉也太平日久法紀縱弛守

門官偷安自便高臥在家守門軍得錢賣行放閑任意從此
誤事為禍不輕如有犯者定以軍法從事

禁虛發矢石

勢險節短法

凡遇攻圍俟賊近城令慣熟弩手善射者乘便射打務要奇
中毋得亂發矢石火器既不中賊又損實用大率守具皆用
于十步之內著著見功方為的當大略守里不如守丈守丈
不如守尺愈遠徒勞愈近得力遠攻不中既費力又損器何
為哉

禁妄動（恐為賊所來也）

賊內患多在夜間或于倉庫放火或于空廟及高阜處放火或放砲為號即有十餘人雜入我軍偷至城上砍傷守垛軍士吶喊稱言城破矣賊至矣我軍聞之驚潰賊因乘之大開城門延衆賊而入此千古覆轍也但戒嚴軍士守城者守城妄動即斬守門者守門妄動即斬又急傳守門之人但防內賊勿防外賊凡城内居民各執器械各立門前至天明賊計不行自授首矣

張遠火起勿動

魏張遼屯長社軍中有謀反者夜驚亂火起一軍盡擾遼謂左右曰勿動是不一營盡反必有造變者欲以動亂人爾乃令軍中曰不反者安坐遼將親兵數十人中陣而立有頃皆定即得首謀者斬之

段秀實不許救火

唐段秀實為涇州刺史別將王童之謀作亂約夜焚芻積救火則發秀實申嚴警備夜果火即下令軍中行者皆止坐者勿起各整部伍嚴守要害童之白請救火不許及旦捕童之及其黨八人皆斬以徇

禁吹响器擧竿表恐爲賊之應也

兵臨城下之時城中居民不許妄豎高竿亂吹响器并樂器

小炮概不許作

禁擅離信地

公派既定各有職掌矣守門者守門守壘者守臺守垛者守垛守方者守方守庫者守庫守獄者守獄中軍居中軍營遊兵居遊兵營奇兵居奇兵營戰兵居戰兵營務令如山如林整齊嚴肅以備調遣敢有擅離信地一步者斬首示衆

禁擅入信地

凡面生可疑之人假託閑遊貫串信地者必奸人欲潛行窺伺者也即時拿送究治凡營兵欲買食物每隊自有火兵一名給牌入市餘皆幷禁萬不宜令手藝之人借名交易私入營壘如修脚篦頭補皮匠賣點心之類

鬻麪者

邛州牙將阡能叛高仁厚帥兵討之未發前一日有鬻麪者到營中邏者疑執而訊之果阡能之諜

禁近城房屋

城外三丈內若有房屋賊或潛伏屋下弩射守城軍民或即

用其梁柱作梯上城或順風放火或就本屋運土臨城起闉而登皆無可柰何有近城一丈以内者城身又低于屋此不守之城也合行嚴禁一毫不留違者以通賊論

禁近城土阜

池外高阜之土不宜存留一則恐賊借以填濠二則恐其礙我砲路

禁私回賊話

凡賊有誦話者不許私回巡邏報與中軍酌量回答一面傳令别面隄防暗算

禁私開賊書

城外有使至守門者簡賞徑導詣主守內外軍民不得輒相見如得飛書持送本營對衆封送主守如城上城下有面生可疑交相接語或擲物件做手勢號色即時拘拿解主守究問

洴澼百金方卷九終

洴澼百金方卷十

設防第十

防敵去而復來

防賊求和挾詐

防火發

防艸場

防庫

防敵攻東擊西

防隙地

防火藥

防獄

防乂乘

洴澼百金方卷十

惠麓酒民　編次

圍峰居士　重訂

千丈之隄潰于蟻穴合抱之棟摧于蛀壞一瑕百瑕理勢然也防之為道難言哉必也善守如環使敵無隙可入斯為貴矣輯設防

防門

火月城

賊若破月城未破內城城上人須用火炬擲月城內以月城

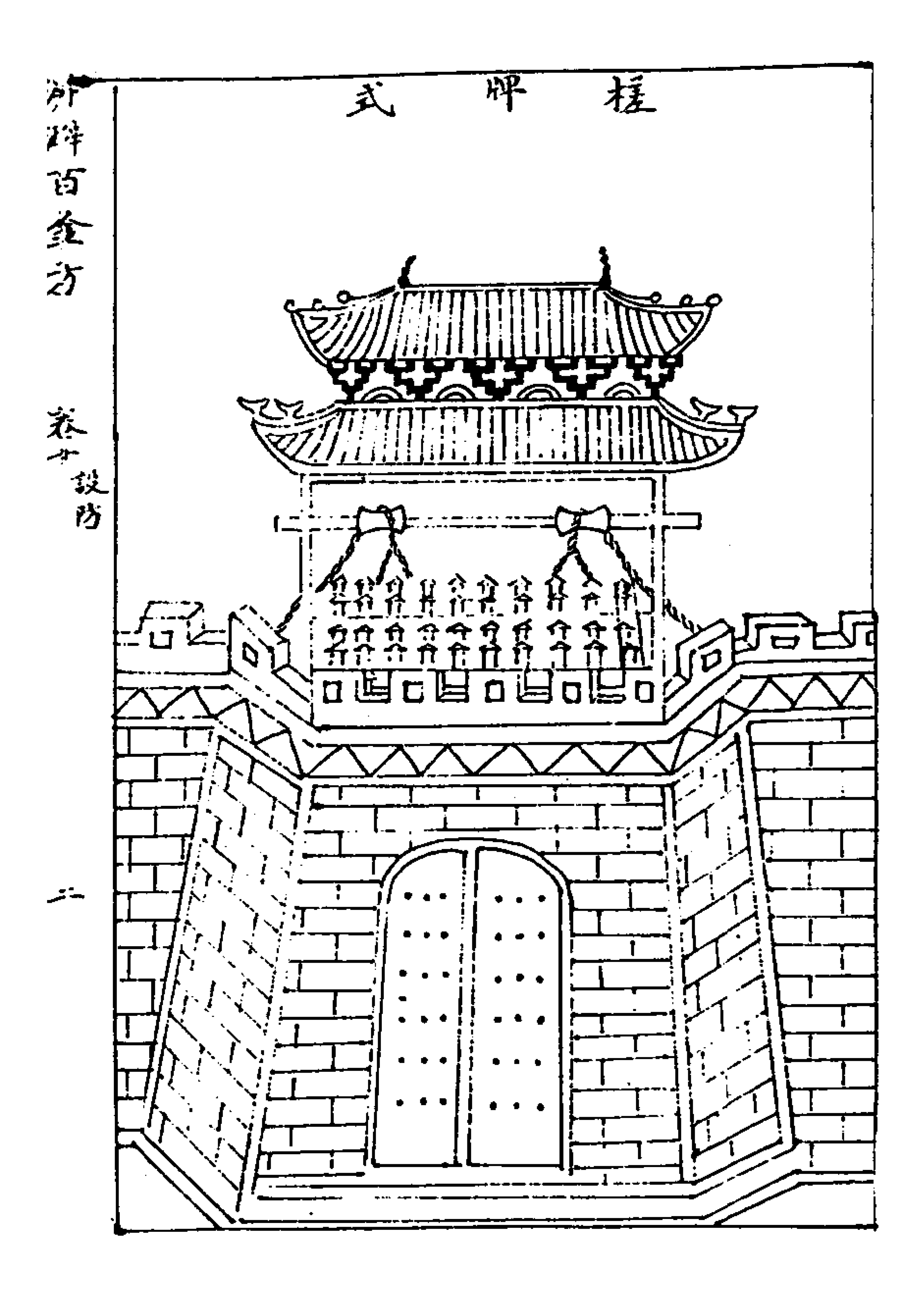
為火池多多添擲竹木賊不勝烟火自然退出

楊智積益薪助火

楊智積隋文帝姪也楊元感反攻城燒城門智積于內益薪以助火勢賊不能入

槎牌

槎牌量其城門高下濶窄堅木造之厚四五寸外用鉄葉排釘鋭裹頂上照門空一尺濶長渠將槎牌預為懸穿城上兩邊栽壯木二根横架圓木一根中安二滑車槎牌用粗繩繫住若遇焚門土壅不及將槎放下隔阻

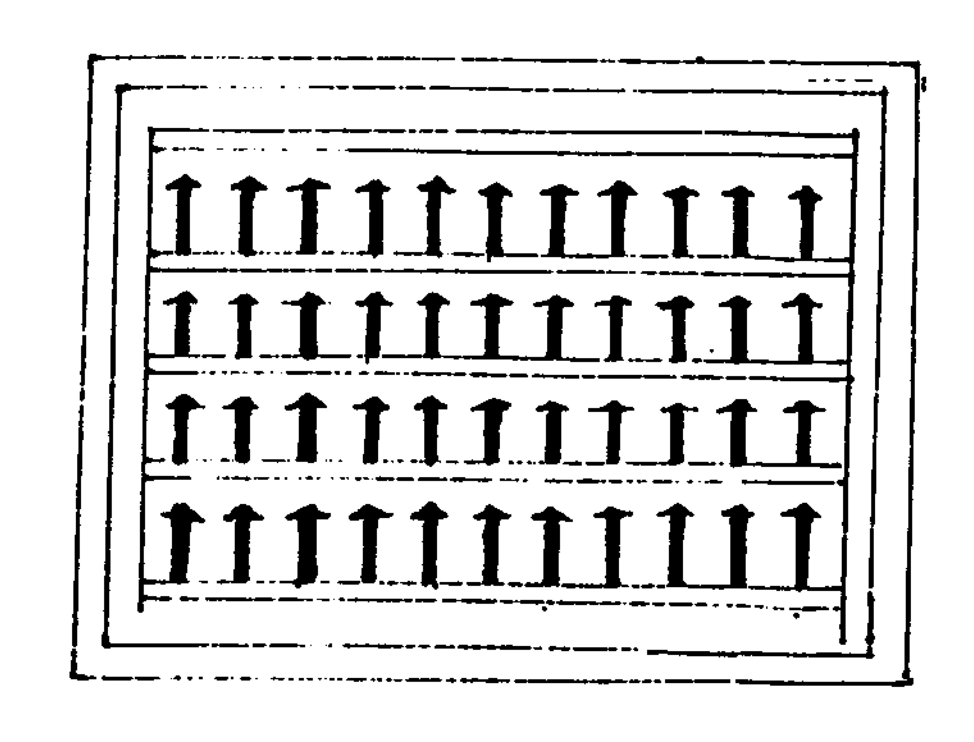

樘牌式

金錐板

月城內大城外築成陷馬坑潤狹與城門相等不可太過恐墻脚虛頹也長可一二丈深一丈有餘底潤而上狹蓋上隋于下賊一墮勢不能攀躋求脫矣其內寘金錐板城上門口仍列壯士用强弓勁弩火器礟石利刃長矛爲鈎搭斫截之其無事用堅木搭上爲跳板使我兵利于出入有急掣去跳板用薄蘆席虛蓋浮土賊入輒陷

金推板式

舊製陷坑内用鹿角木鉄菱角蒺藜不如用金錐板妙錐用銅鉄為針極尖鋭長二尺許堅木為板長五尺闊二尺容釘金錐平鋪坑内錐鋒點虎藥少許見血封喉立死賊馬一入开值踣立穿



鉄插板

插板用揄槐堅木為骨其濶兩邊各掩過城門一尺幔以生牛皮周圍用鉄葉裹釘完密下用狼牙釘極其鋒利兩旁施鉄環貫鉄索各立二柱柱開池槽亦用鉄葉裹之柱下各立撐柱以防傾圯柱上設一轆轤為絞索之用兩柱間設一大横木中空一竅插板中亦空一竅絞至兩竅相對處即以一巨鉄釘拴入其中加欲閉阻賊兵入城但抜去鞘釘其插立下勢重千鈞當之者立為虀粉

插板勢重必以絞車升之

鐵拉

昔難兵圍濟南甚急鐵拉令軍民詐降陰伏勇士關城門俟燕王入急下鉄板殺中之

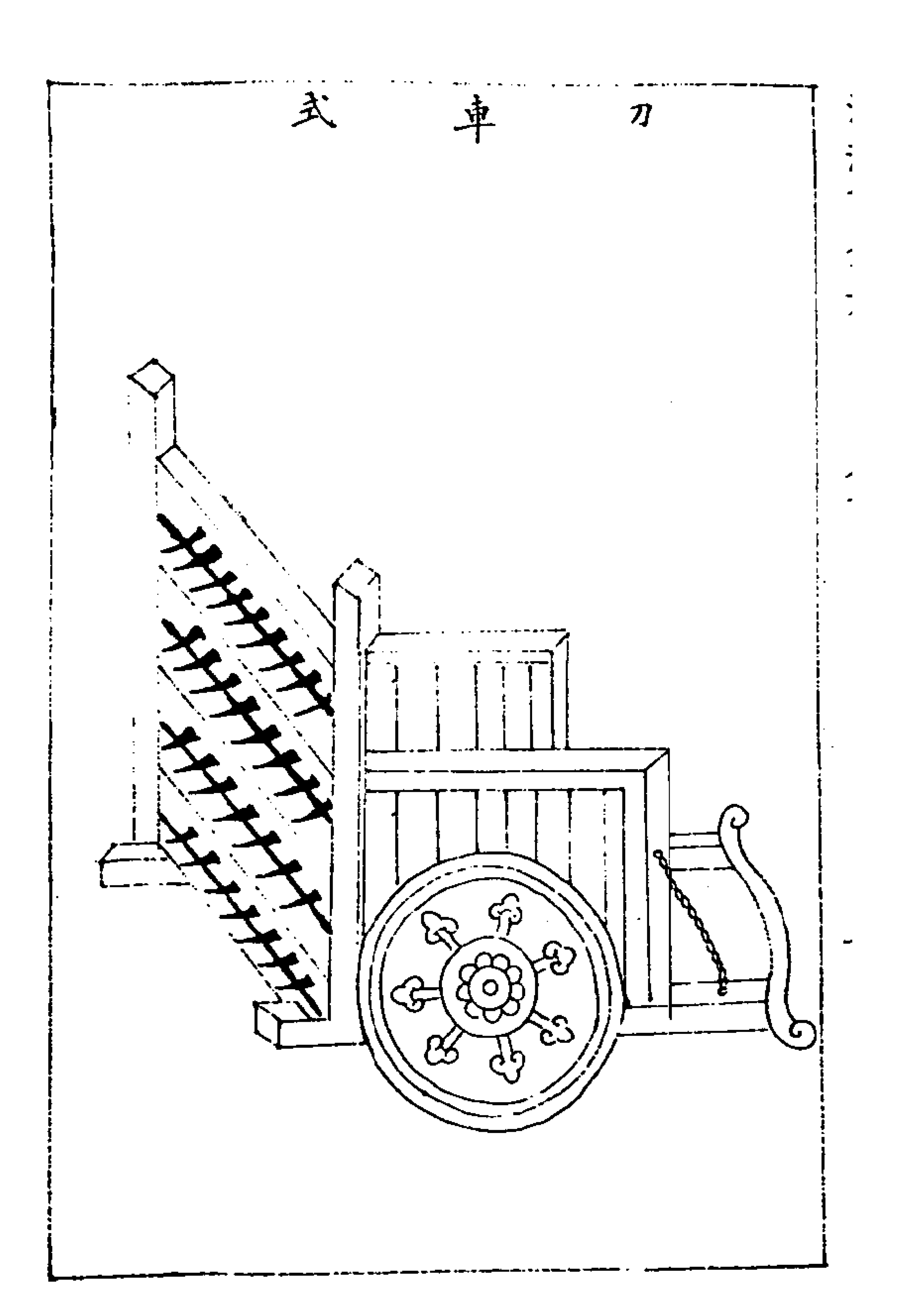
洒民曰月城設陷坑坑內寘金推板賊即破門敢進一步便陷死地矣較火月城策似稍勝之　又少寘鉄揷板何也恐陷者層積賊踐而登故約過一二百人即便下此使其前敗後絕任意殲之爾

鉄抪板式

刀車

以兩輪車自後出鎗刀密布之敵攻壞城門則以車塞之此車宜設二乘一向外防賊徒外攻一向內防奸細內應

澒民曰今人一閘做報將門用石疊砌用土填塞甚爲可笑萬一賊隙可乘反阻戰兵出入之路刀車鑿肩皆妙法也



刀車式

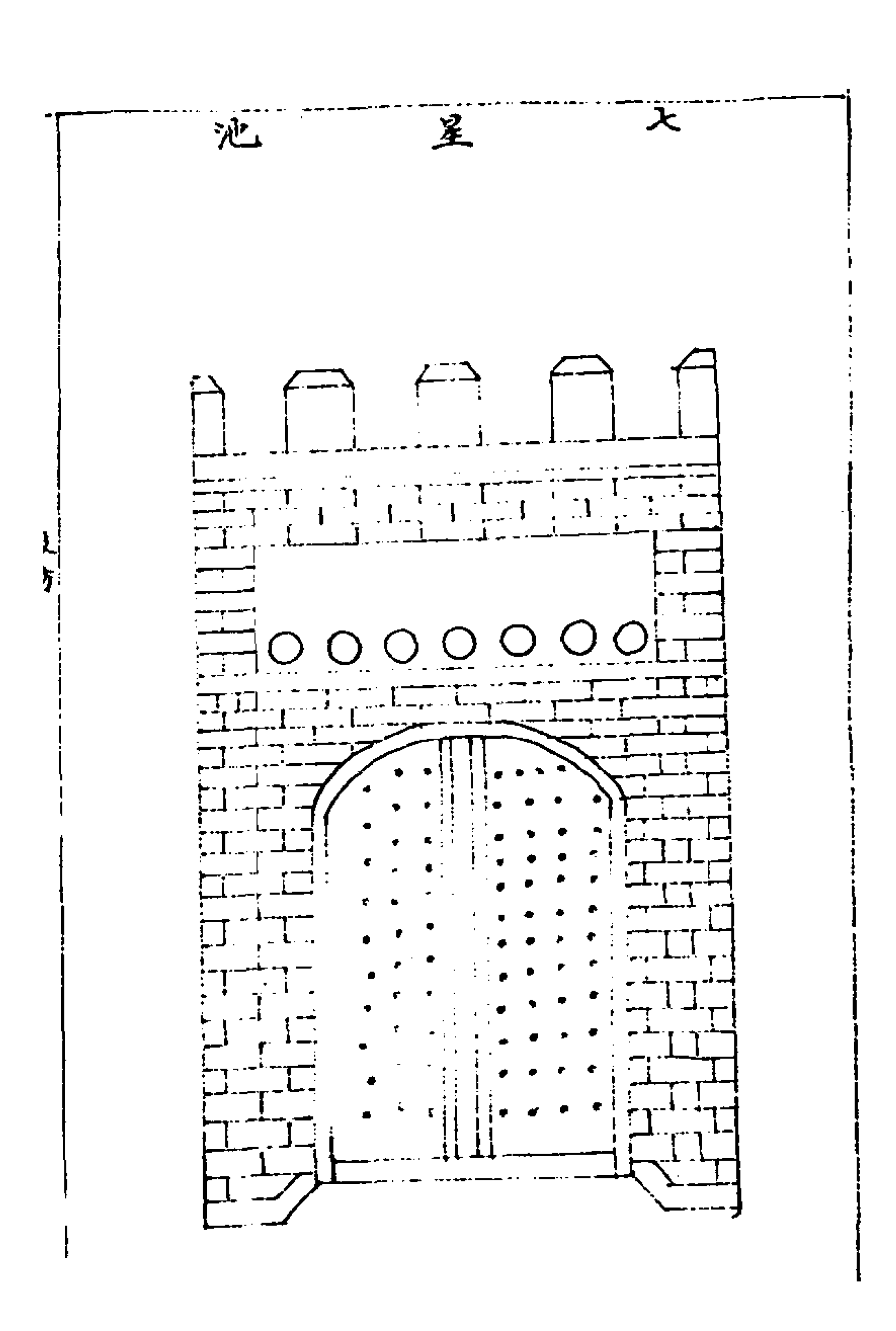
鑿扇

侯景以長柯斧砍東掖門門將開羊侃鑿扇為孔以槊刺殺二人砍者乃退今用神器從孔對擊威力百倍鑿扇甚妙

七眼池

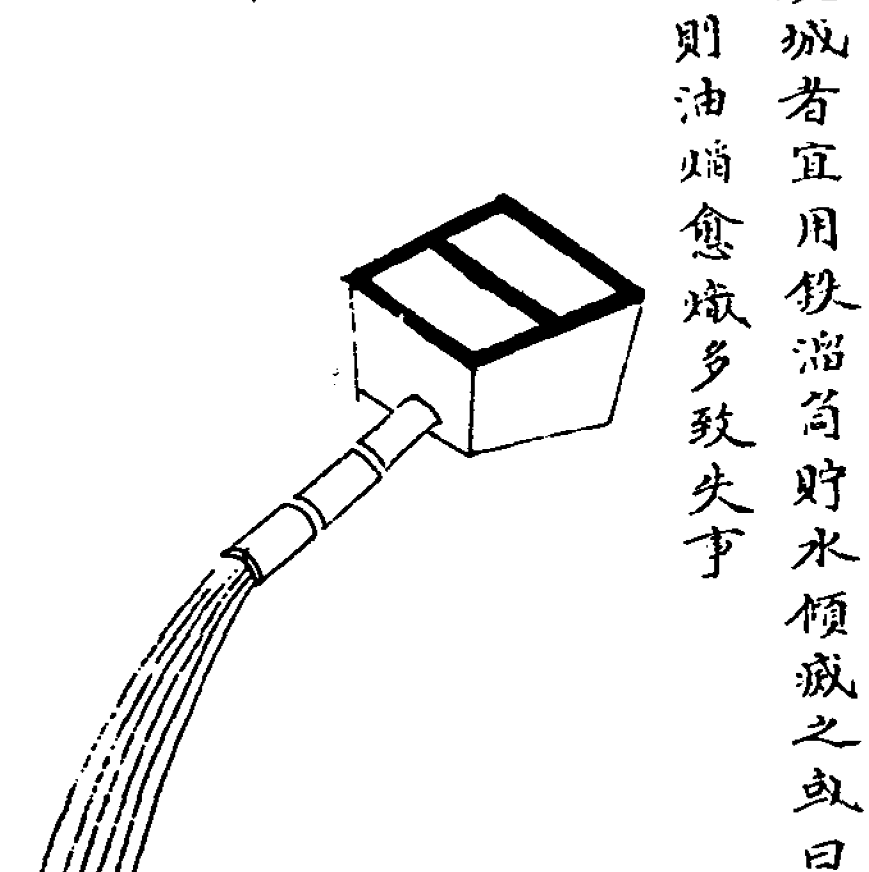
凡賊攻城多用火燒門須用淋水滅之預于城上緊貼門扇處開鑿一池橫長與門等濶二尺池口至底以漸而殺如屋簷天溝樣底約濶五寸鑿為七眼徑六七寸每眼相去以門之廣狹為度務令均引其相連處橫鑿寸濶一縫倩之泄水眼大可下砲石縫狹水不旁注如開河傾瀉大無所施且人

亦難于站立此萬萬不可少者池上無事以厚板盖之
按侯景列兵繞臺城既帀百道俱攻鳴鼓吹蠡喧聲震地
縱火燒大司馬東西華諸門羊侃使鑿門上為竅下水沃
火戰士踰城門酒水久之方滅此即前七星池之意也但
旋鑿之不如預備之矣


七星池

溜筒

賊有以火燒城者宜用鉄溜筒貯水傾瀉之或曰宜下濕沙瀉之若用水則油焰愈熾多致失事



火車

以兩輪車中為爐上施鑊滿盛以油熾炭火爨令沸仍四面積薪推至城門樓下縱火而去敵必下水沃之油得水其焰益高則樓可焚也

火車

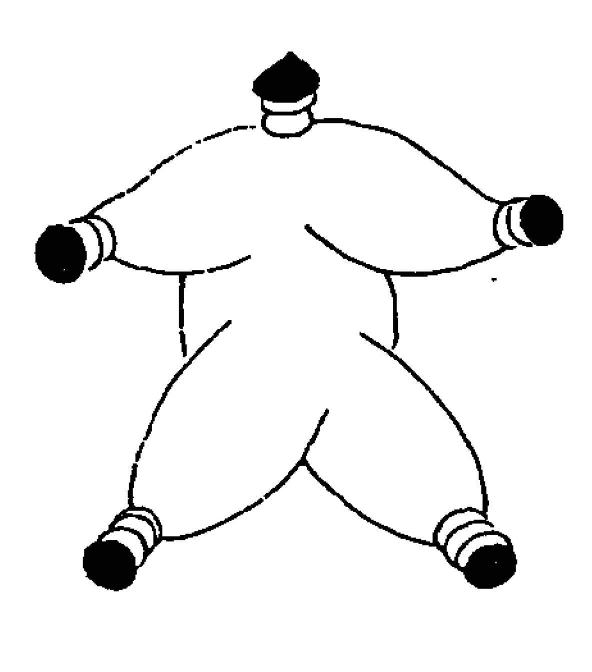
水囊式

水囊
以豬牛胞盛水敵若積薪城下順風發火則以囊擲火中古
軍法作水囊亦便

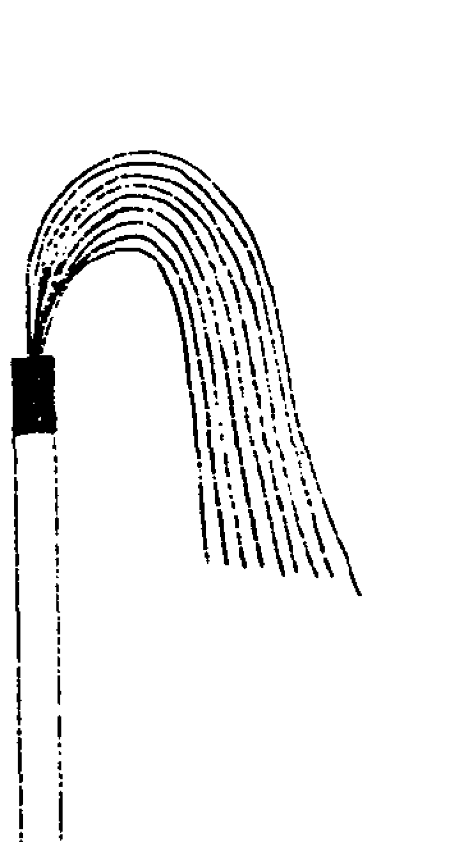
水袋

水袋式

以牛馬雜畜皮渾脫為袋貯水三四石以大竹一支去節縛于袋口若火焚樓棚則以壯士三五人持袋口向火蹙水注之每門置兩具



麻搭式



麻搭

以八尺杆梢散麻二斤醮泥漿水救火

唧筒

用長竹下開竅以絮裹木杆自竅唧水

唧筒式



鉄鈎式

鉄鈎

東魏高歡攻玉壁縛松于竿灌油加火規以焚樓韋孝寬作鉄鈎利其鋒刃火竿來以鈎遥割之松麻俱落

姚仲酒缶

金人攻仙人關用火焚樓姚仲以酒缶撲滅之

孟宗政隄火

金帥完顏訛可擁步騎薄棗陽城宋孟宗政囊糠盛沙以覆樓棚列甕潴水以隄火

酒民曰又一法用晉石化水塗門樓常令滋潤火不能害

水井

城中宜多濬井泉須于寺廟空閑之地添井三五十眼一以備人衆可飲一以備火攻猝救

水缸

凡棚樓敵臺之下皆當各貯大小缸數口而五垛亦共貯一缸如為飛火所焚隨焚隨撲庶不至取救遠水成燎原之勢

防墻

突門虛敵臺

攻城之具用梘榆木厚八寸餘高八尺如轎形下有四小輪以人御之其板俱用活銷是以鉛彈遇之車往來番去鉛彈子折而過車隨復起不能傷人推至城下以弓矢仰射而以尖鐵衝挖城長五六尺餘柄以粗木為之每去一輒則以衝

入五六人共坐其柄而撼則城不能支矣若有突門虛壘從旁夾擊安能害我其制已詳首卷茲不復贅

備修築

城中每面備磚一二萬黃土數十車石灰千斤水一百甕每十堞用鉄掀二張鋼刀二口門六扇丈五長杆四杆以備攻破城垣當時修補

木柵

東魏高歡攻玉壁四面穿地作二十道其中各施梁柱以油灌柱放火燒之柱折城並崩陷孝寬隨其崩處豎木柵以杆

之敵終不得入

偃月城

金完顏訛可攻棗陽募鑿根鎖石工晝夜陷城城頹孟宗政益薪架火山以絕其路列勇士以長槍勁弩備其沖距城頹所數丈築偃月城翼傅正城深坑倍刃躬督役五日成

防垜

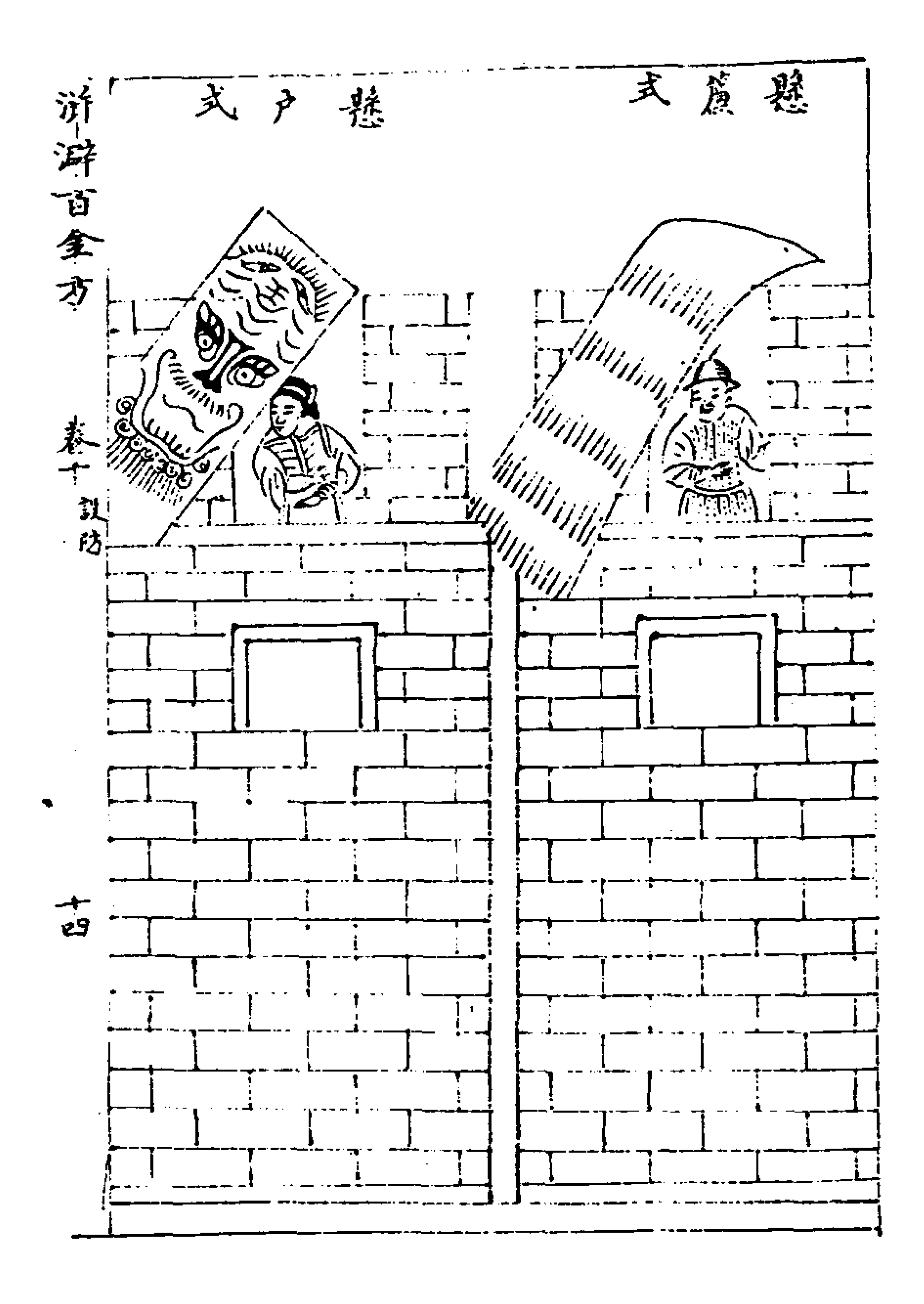
懸簾

垜口第一切要之物每垜口作木架一箇兩足在內裁城上緊貼兩垜邊上安橫木向外可搭氈毯或用被褥俱以水濕

直遮垛口箭不能入但防賊鉤竿須用兩帶繫垛內外用兩活柱撑如欲下視將兩柱斜撑兩垛邊傍遠視高撑近視低撑

懸户

懸户則以轉軸作為小門一扇厚一寸外畫虎頭兩眼穿透如鴿卵大可以遠覘亦以活柱撑之懸户懸簾撑不可太高須防流矢


懸簾式
懸戶式

架被

懸簾費重不如以民間架被代之隨被大小長短造成木框被上客緻小帶為耳以兩竿撑出城外五六尺用水浸透被既虛懸復稽水濕矢不能貫火不能然守陴百姓有恃無恐又保護女墻一被遮二垛以代懸簾法簡功等

傍陴

又防鉛銃須要旁陴遮蔽一垛一陴更妙力不能及數垛一陴亦可人家鍋盖垜夫執之亦能却矢況陴乎

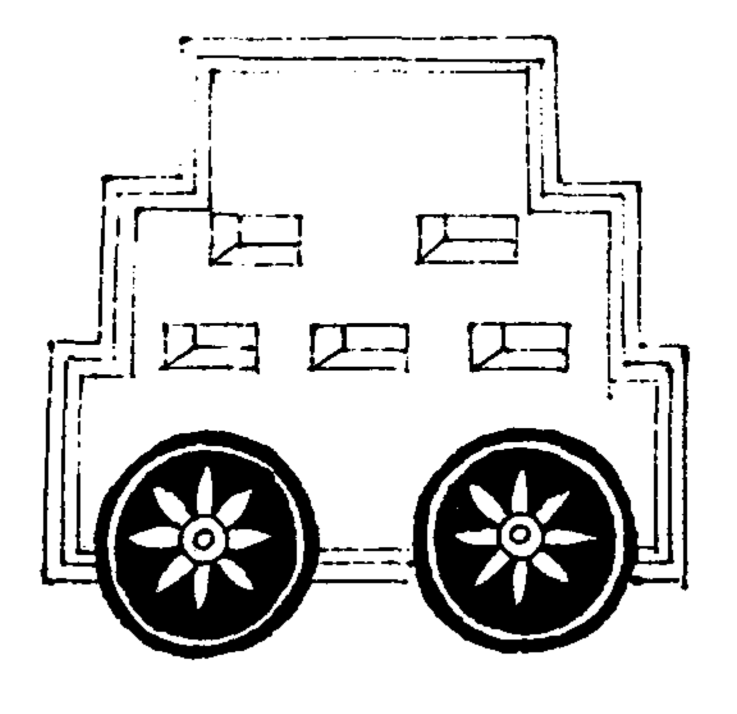
木女墻

以版為之高六尺濶五尺下施兩輪軸施拐木二條凡敵人攻城推壊女墻則以此代之

劉锜

宋劉锜守順昌時守備一無可恃锜于城上躬自督勵取偽齊所造癡車以輪轅埋城上又撤民户扉周帀蔽之即代以木女墻之意也

木女墻式



連鎖大樑

尹子奇圍睢陽以鉤車鉤城上栅閣鉤之所及莫不崩陷張巡以大木真連鎖大環拔其鉤而截之

酒民曰其法未詳載此以待巧思者意會　探身甚薄賊每攻城先用大鉤鉤倒使守城軍民無所隱蔽最為誤事連鎖大樑之制宜考也

奈何木

賊若攻城不思日攻而思夜襲且或守城兵夫偶而困倦不支則真奈何木以防一時之懈先諭各兵每夜一鼓之後各

城樓則以一通即將奈何木通城頭寘探墻上木上倒綴虎
怕荊每荊一束用小指大草繩三尺長以一頭繫荊束一頭
縛十餘斤重石塊將石迸繩縋于木荊垂墻頭之外邊賊來
蟻攻既不能攀援而上又不能飛越而入一經移動磚石下
墜荊木隨落賊自取傷而守垛兵夫且又警覺即抛打磚石
傷賊必多因其無可奈何故謂之曰奈何木也　其木宜取
足近城木樹

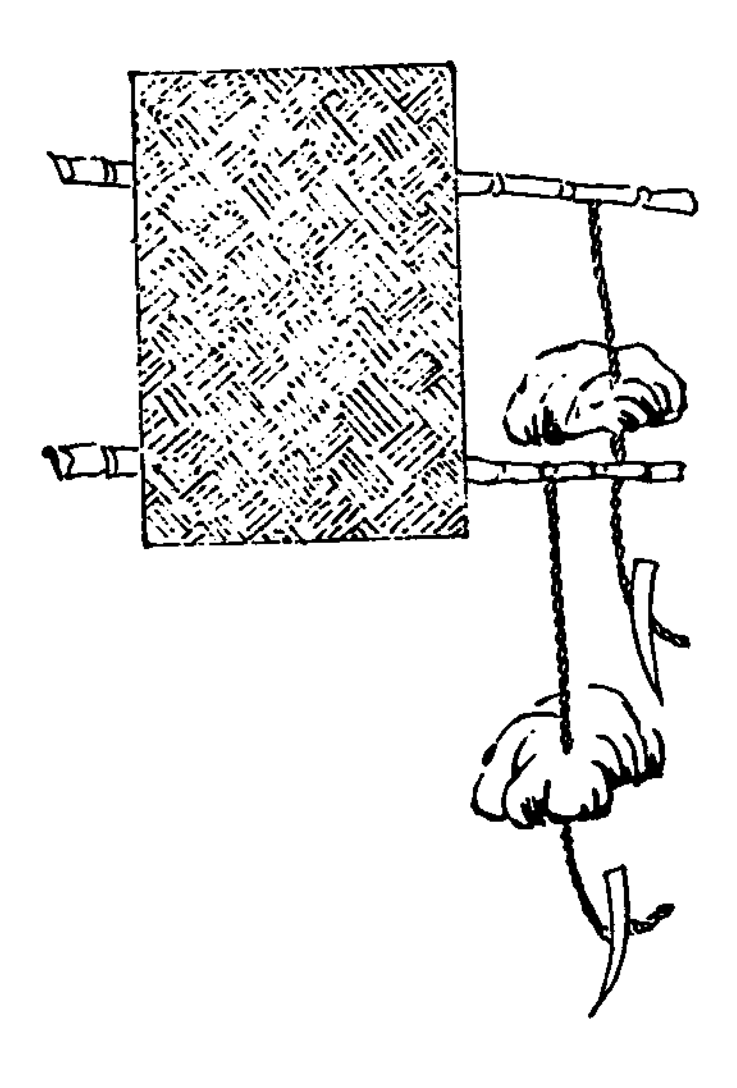
奈何木

奈何木繫石剃

浮籬

奈何木下埰口之外盍以浮籬每箱約濶三四尺長六七尺不拘㮾城接連駕設之法或用小木或竹二根比籬濶三四尺以一半伸出埰外一半放入埰內其外閣浮籬籬上壓以磚石天晴加實石灰數包于上其內用繩縛墜石虛懸用木釘釘于地下鬆緩其繩若賊加梯籬上籬軟不能勝梯磚石下墜兩竿翻入墻內守埰者且自驚覺即倦睡亦醒若賊寔梯籬下而攀附上登則頭觸浮籬亂石又墜矣

兩竿架浮蘺式



垂鐘版

長六尺濶一尺厚三寸用生牛皮裹開箭窻施于戰栅前後有伏兒拐子木

笓籬笆

判𣏌編成長五尺濶四尺縵生牛皮背施横竿長七尺戰棚上木馬倚之女墻外狗脚木搘之

皮竹笆

生牛皮條編江竹為之高八尺濶六尺施于白露屋两邊以木馬倚定開箭窻可以射外

木馬子

一橫木下實三足高三尺長六尺

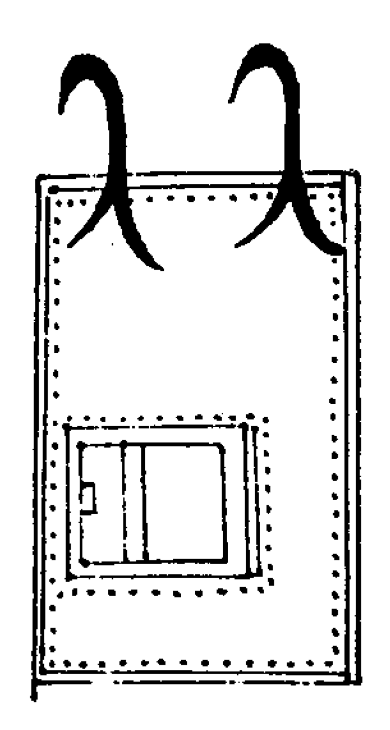
狗脚木

植二柱女墻內相去五尺準墻為高下柱上施橫鈎桂

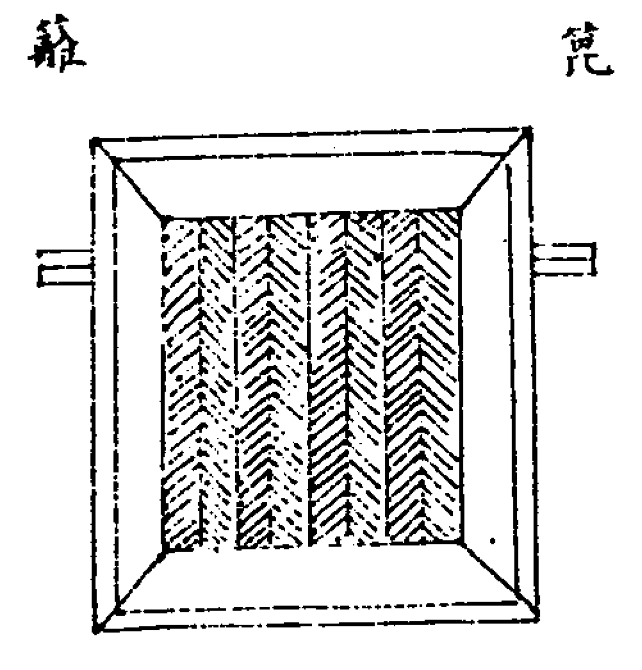
洞子

用木製長一丈濶三尺外直裏邪外密裏稀密處以大麻繩編如竹笆樣城樓閧即遮蔽之





笆籬

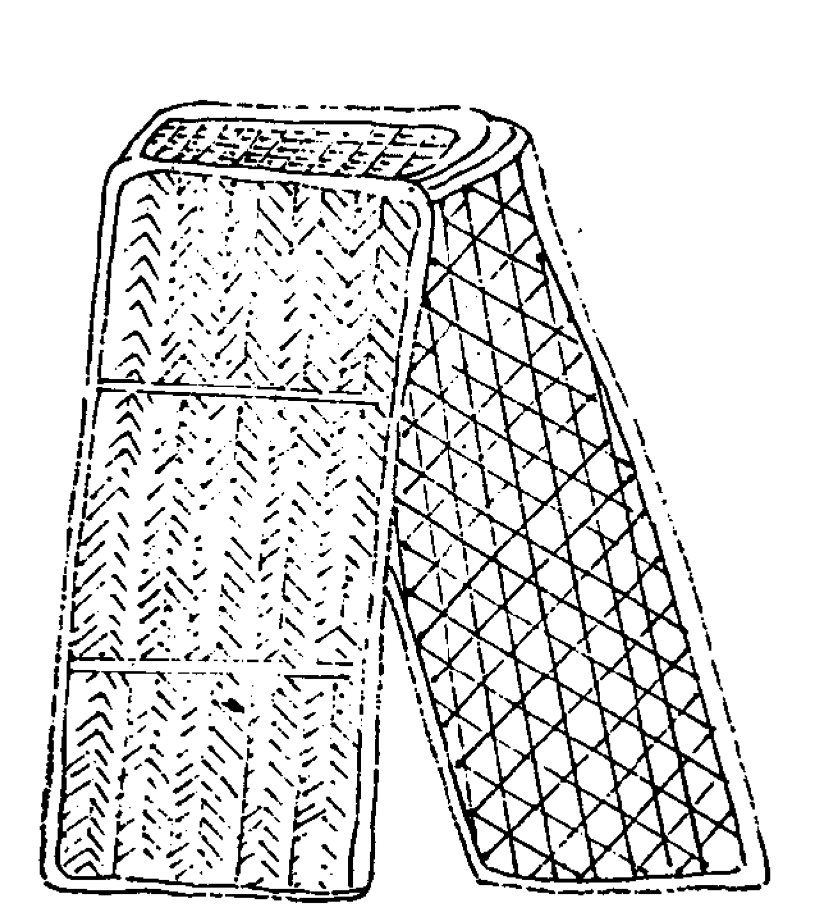


皮竹笆

狗脚木

水馬子

洞子



防奸細

嚴搜逐

從來賊欲攻城必有內賊為應或一年半年扮為客人僧道莫卜醫工皮匠裁縫賣菜販果修脚箆頭在本城踹探道路采訪虛實窺伺貧富交結守門牢伴為心腹買囑在官人役為耳目甚者包攬皂快營幹守門一動一靜無不皆知一計一策無不傳報及圍城時或舉火內應或預配城鑰開門或揚言賊已入城惑亂衆心有司須預先謹防臨時搜逐但有房主欺家不行覺察一概混留者查定奸細與房主欺家一

同梟示賊無內應雖開門不敢徑入此守城第一要務

清保甲

凡欲防奸須嚴保甲預就每方之中編定五家一牌令其相為覺察不許容留面生可疑之人容隱不舉事發連坐即原係居民若兵臨城下如有踪迹詭秘舉動可疑者亦許諸色人等稽察報官若捉獲真正奸細一名登時賞銀十兩以示獎勸　每家給一腰牌開寫年貌籍貫凡有牌出入城門方准放行

查派寓

流寓之家有五年三年以上者與比屋一體編户若僦居一二年者除可疑人定行驅逐外餘查其眷屬多寡親戚保結何人生理何事如無眷屬及有眷屬而無親戚保结生理者一概驅逐出境

查傭工

染坊麪坊糟坊磨坊絲作氈作銅作錫作鐵作木作等店類多各處傭工人必取隣里保結果係久傭方准容留如係新來及無保結者竟行驅逐如店主容留鳴官懲坐

查遞歸

奸細不盡屬遠人土著者亦往往有之即貴家大族寧保無不肖子弟及亡奴悍僕竄入城中者里人恐其挾怨中傷即明屬可疑莫敢輕舉然與其網疎而債事曷若過防為萬全凡在外遊食經商一旦來歸者不論賢愚貴賤該地方一一報官另作一冊責其族主降佑具不致疎虞甘結庶使時為覺察仍明示過防之意不必避嫌待至事平銷毀原冊此在良民原不患其稽核而懷奸輩始不得逞矣

查寺廟

奸人潛跡多住寺院之中尤宜防者無名庵觀見一客至便

視為奇貨安問從來宜責成僧綱司及本寺住持先將各寺東西南北造冊四扇某庵有隣僧參衆無隣行者參衆名山偶到客僧發衆此外流僧一概驅逐其行脚往來惟准禪堂施飯即遣他往不准留宿別有沿街結黨坐募齋供說帳誑因者俗名換僧與道無異嚴示地方驅逐之至于過客一概不許寄寓如容留異言異服之人查出即以容留奸細論僧綱司與住持一體治罪其道紀司亦單造一冊法如前行之

查客店

凡城外關廟與在城不同一店中有客數人先令房主具結

保開店之人次令店主具結保客人无須稽行物色以防不虞

立內柵

城中最慮潛伏須于各街巷口設置柵闌每夜懸燈撥夫執器械嚴守晨昏啓閉即官府夜行亦須審察以防奸細

加外鎖

凡城內一層門向外者晚用外鎖撥謹慎有身家者十餘壯丁守之以防城內奸細砍門而出

防窮民

總論

賊之所至甘心從逆者皆窮民也賊一入城引賊焚搶富室者皆窮民也賊尚未來類首祝天而日望其來者又皆窮民也先事而誅之則寃甚且不可勝誅臨事而防之則無及亦不可勝防然則奈何要知窮民之情所以不顧而走險者非有大志圖富貴也不過因其生計盡絕且圖救一刻之飢寒免一刻之死亡爾所謂做一飽鬼死不瞑目之說也但令安撫得宜衣食不乏則皆我荷戈登陴相與戮力扞賊之赤子也反側之罪豈獨在民乎故許洞云被圍者當先安其內而

佚及其外即此意也古人如漢虞詡唐王式輩皆能識此樸者今載于左

虞詡三科募士

東漢朝歌賊數千人攻殺長吏屯聚連年州郡不能禁乃以虞詡為朝歌長及到官設三科以募壯士掾吏以下各舉所知攻劫者為上傷人偷盜者次之不事家業者為下收得百餘人貰其罪使入賊中誘令劫掠乃伏兵以待之殺數百人

酒民曰攻劫者大盜也偷盜者竊盜也傷人者即今所謂天罡打行也不事家業者即今所謂游手游食無籍光棍

也之數等者法所必誅謂能急取用意深矣

王式開倉賑貧

唐裘甫亂浙東詔王式討之式入越州命諸縣開倉廪以賑貧乏或曰軍食方急不可散也式曰非汝所知也及平賊械甫送京師斬之置酒大會諸將請曰某等生長軍中久更行陳今幸得從公破賊然有所不喻者敢問公之始至軍食方急而遽散之何也式曰此易知耳賊聚穀以誘飢人吾給之食則民不為盜矣且諸縣無守兵則賊至則倉穀寔足資之爾皆拜曰非所及也

防内應

敵人奸細為内應

春秋衛人將伐邢禮至曰不得其守國不可得也我請昆弟往仕焉乃往得仕及衛人伐邢二人從國子巡城掖以赴外殺之遂滅邢

唐維州據高山絶頂三面臨江在戎虜平明之中是漢地入兵之路初河隴盡沒惟此獨存吐蕃潜以婦人嫁此州門者二十年後兩男長成竊開壘門引兵夜入遂為所陷號曰無憂城

唐李希烈反朝廷以汝州與賊接境刺史韋光裔懦弱以李元平代之既至募工徒葺理郛郭希烈乃使勇士應募執役版築凡數百人元平不之覺希烈遣將以數百騎突至其城先應募執役者應于內縛元平馳去

本城反側為内應

春秋齊伐莒莒子奔紀鄣人從而伐之初莒有婦人莒子殺其夫已為嫠婦及老託于紀鄣紡焉以度而去之及師至則投諸外或獻諸子占子占使師夜縋而登登者六十人縋絕師鼓譟城上人亦譟莒共公懼啓西門而出齊師入紀

唐吳少誠遣兵掠臨潁兵馬使安國寧與節度使上官涚不叶謀翻城應少誠營田副使劉昌裔以計斬之召其麾下人給二縑伏兵要巷見持縑者悉斬之無得脫者

唐蠻軍抵成都城下成都千將李自孝陰與蠻通欲焚城東倉為內應城中執而殺之後數日蠻果攻城久之城中無應而止

酒民曰惜乎城中人技止此耳若能因機設伏誘今入城從而殲旃不更快乎

幽州挾詐

唐幽州叛兵高守備甚嚴有中使夜至守將不內旦乃得入中使大詬怒賊聞知之他日偽遣人為中使投夜至城下守將延納之賊衆隨入遂陷其高

乜先挾詐

英宗北狩當是時大同堡塢蕭條城門晝閉人心危疑是年八月虜奉上皇至城下索金幣約賂至歸駕郭登閉門不內遣人奏曰臣奉朝廷命守城不敢擅啓閉竟不出劉安孫祥霍瑄出見獻上皇金帛及約賄往虜笑不應竟擁駕去

評：皆參防

參狂斗 設防

詳述

防詭冒

詭冒敗卒

唐蠻進逼巂州竇滂遣兗海將帥五百人拒之舉軍覆沒蠻衣兗海之衣詐為敗卒至江岸呼船已濟衆乃覺之遂陷犍為

詭冒拔兵

後五代漢趙暉圍王景崇于鳳翔數挑戰不出暉潛遣千餘人擐甲執矢效蜀旗幟循南山而下令諸軍聲言蜀兵至矣景崇果遣兵數千出迎之暉設伏掩擊盡殪之

詭冒婦人

春秋晋將嫁女於吳齊侯使析歸父媵之以藩載欒盈及其上納諸曲沃（車有障者曰藩蓋詐為婦女也）欒盈帥曲沃之甲以晝入絳

李密欲據桃林縣縣官不從乃托言奉旨入洛陽暫送家眷入縣衙一寄却以强兵戴婦女冪羅乘車而入遂奪桃林

防暴來

八日兵至新城

孟達據新城司馬懿討之達與孔明書曰吾舉事方八日而兵至城下何其神也城陷達伏誅

竇泰奄至秀容

爾朱兆在秀容高歡遣竇泰以精騎馳之一日一夜行三百里泰奄至兆庭軍人驚走兆自縊死

李顯忠

有酋豪號青面夜叉者久為夏國患乃令李顯忠圖之請騎三千晝夜疾馳奄至其帳擒之以歸

王德

宋王德從十六騎徑入隆德府治執偽守姚太師左右驚擾德手殺數十百人衆愕貽莫敢前械姚獻于朝欽宗問狀姚

曰臣就待時止見一夜又爾

防潛襲

韓軌宵濟入華州

西魏王羆為華州刺史晝修城未畢梯在城外時高歡遣將韓軌從河東宵濟羆不知覺比曉軌衆已乘梯入城羆尚臥未起聞閤外洶洶有聲便袒身露髻徒跣持一白挺大呼而出敵見之驚退逐至東門左右稍集合戰破之軌衆遂遁

李師道潛內兵以圖東都

唐李師道置留後院于東都潛納兵數百人謀焚宮闕縱兵

敍掠其小卒詰留守呂元膺告變元膺發兵圍之賊衆突出望山而遁東都西南皆高山深林都城震駭

防離叛

翰英子曰守者降敵敵若撫而用之則未降者皆二心矣必施反間之計使吾閒傳于敵聞則敵必殺降者殺一降者則衆心固而不敢降矣

田單計劓齊卒

齊田單守即墨宣言曰吾唯懼燕軍劓所得齊卒寘之前行與我戰即墨殘矣燕人聞之如其言城中人見齊諸降者盡

則皆堅守惟恐見得

劉鄩計殺彥温

梁葛從周急攻兗州人心頗散副使王彥温踰城而奔守陴者多逸劉鄩乃遣人陽語彥温曰副使勿多將人出非吾素遣者皆勿以行又下令城中曰吾遣從副使者得出不者皆族城中皆惑奔者乃止已而梁兵聞之果疑彥温非實降者斬之城下由是城守益堅

防風雨晦冥

李愬乘雪擒元濟

唐李愬謀襲蔡州夜起師會大雨雪天晦凜風偃旗馬皆縮傈士抱戈凍死者衆始發吏請所向愬曰入蔡州取吳元濟士盡失色夜半至懸瓠城雪甚蔡人不為備四鼓愬至城下無一人知者李祐等斫墉先登衆從之殺門者開關留持柝傳夜自如黎明雪止愬入駐元濟外宅元濟始驚率左右登牙城田進誠進兵薄之火南門元濟請罪梯而下檻送京師

宋李全乘冰襲泗州

宋李全謀襲金泗州時大雨雪淮冰合全曰每恨泗州阻水今如平地矣以長槍三千人從夜半渡淮潛向泗之東城將

踰壕冰傅城下掩金人不備俄城上獲炬數百齊舉逐謂全曰賊李三汝欲偷城耶天黑故以火燭之全知有備乃引兵遁

洒氏曰無備而有患者如此有備而無患者如此為將者不可不知也

防佳時令節

高歡元旦破秀容

梘爾朱兆既至秀容分守險隘出入寇抄高歡揚聲討之師出復止者數四兆意怠歡揣其歲首當宴會遣竇泰以精騎

馳之一日一夜行三百里歡以大軍繼之泰奄至兆庭軍人因晏休惰忽見泰軍驚走衆並降散兆自縊死

狄青上元奪崑崙

宋廣源州蠻儂智高反還守邕州狄青思崑崙關險阨為所據乃按兵不動下令賓州具五日糧休士卒值上元節令大張燈燭首夜宴將佐次夜宴從軍官三夜享軍校首夜樂飲徹曉次夜二鼓時青忽稱病暫起如廁久之使人諭孫沔令暫主席行酒少服藥乃出數使勸勞坐客至曉客未敢退忽有馳報者云夜時三鼓元帥已奪崑崙矣是夜大風雨青率

兵度崑崙關既度喜曰賊不知此無能為也

成祖中秋破雄縣

時雄兵起楊松帥驍勇者九千人進據雄縣燕王渡白溝河謂諸將曰今夕中秋彼必不備飲酒為樂此可破也亟行夜半至雄縣黎明破其城而入松與麾下九千人皆戰死

防敵退而實進

滿寵料孫權

吳孫權揚聲欲向合肥魏滿寵表召兗豫諸軍皆集權尋退詔罷兵寵以為今賊大舉而還非本意此必欲偽退以罷吾

兵而倒還乘虛掩不備也表不罷兵後十餘日權果再到合肥城下不克而還

徐溫破虔州

吳遣劉信將兵攻虔州譚全播非守其城險固久之不下乃還徐溫復以兵三千授信子英彥使朱景瑜與之俱曰全播守卒皆農夫妻子在外重圍既解相賀而去全播所守者空城爾大兵再往必然克之信引兵還擊虔州全播奔雩都追執之

防敵去而復來

呂好問請備金

宋金師北去京師解嚴御史中丞呂好問進言曰金人得志益輕中國秋冬必傾國復來禦敵之計當速講求不聽

种師道請備金

金師北去种師道請合關河卒屯滄衛孟滑備金兵再至朝廷以大敵甫退不宜勞師示弱二帝果有北轅之禍

防敵攻東擊西

周亞夫備西北

漢周亞夫拒吳吴奔壁東南陬亞夫使備西北已而精兵果

奔西北不得入

郭淮備陽遂

魏郭淮屯北原以拒亮後數日亮盛兵西行淮以為此見形于西欲使官兵重應之必攻陽遂爾其夜果攻陽遂有備不得上

李光弼嚴警邏

唐史思明圍太原月餘不下乃選驍銳為遊兵戒之曰我攻其北則汝潛趨其南有隙則乘之李光弼軍令嚴整雖寇所不至警邏不少解賊不得入

韓遊瓌備東北

朱泚圍奉天盛兵鼓譟攻南城韓遊瓌曰此欲分吾力也乃引兵嚴備東北

畢再遇

畢再遇進兵薄泗州泗有東西城再遇令陳戈旗舟楫于石匽下如欲攻西城者乃自以麾下兵從陡山徑趨東城南角先登殺敵數百金人大潰守城者開門遁

防賊求和挾詐

侯景偽和

抃辟百餘丙 殺千 設防

臺城被圍既久侯景衆亦飢抄掠無所獲東城有米可支一年援軍斷其路景甚患之王偉請偽求和以緩其勢運米入石頭然後休士息馬繕修器械伺其解怠擊之景拜表求和梁主許之勅止援兵景既運東府米入石頭復進攻城晝夜不息臺城遂陷

防隙地

兗州水竇

唐昭宗幸鳳翔朱温率師迎于　下王師範欲乘虛據兗州劉鄩先遣人詐為鬻油者入城伺其虛實及兵所從入視羅

城下一水竇可引衆而入遂誌之郭乃告師範請步兵五百自水竇啣枚而入一夕而定

下邳深塹

岳飛以兵十萬圍邳州甚急城中兵纔千餘守將慿遣人求救昂曰為我語守將我嘗至下邳城中西南隅有塹深丈餘可迷寘之守將如其教填之飛果自此穴地以入知有備遂止昂擧兵以為聲援飛乃退

防火變

火備

賊人內應多以舉火為號城中人防變又必多積柴薪一旦火起居民倉皇狼突奸徒因得乘機竊發令預立救火夫四十名各家貯一水缸各坊備長火鈎十把舊絮被或絮袋十條大小木桶五付轆轤十付澆桶十付長梯五付長槍五把以防一時火變則持鈎者十人將起火屋弃下風屋鈎倒以水濕絮袋撲之司汲十人汲水入桶担水五人登梯十人運澆持長槍五人巡守要路以防乘機搶擄若城中居民止許本坊赴救他坊百姓不許奔看混救即係守城垜夫巡官守領之家亦不許下城救應奸人見我鎮靜如此無能為變矣

若本坊保甲救護不力致有延燒及不係本坊居民乘機搶火者查出以軍法重治

又

凡委積及樓棚門扇門棧但火攻可及之處悉皆擅覆泥塗准備水具

防火藥

磚庫

李之藻奏略云守城最吃緊者提煉精細之火藥舊皆貯于盔甲廠一處（指京師言）不惟地遠難于取用抑且聚積或有可虞

不如每門各造磚庫一所中設地窖外築墻垣每庫細藥粗藥各萬斤方保無虞

藥用壜盛上加泥護禁斷燈火預備水具各派專役嚴司典守稍有不謹定從軍法　凡一應面生可疑之人但至火庫即係奸細登時拿送究治

防草場

城堡中堆垛草場必須撥人防護萬分謹慎賊至之日有面生可疑之人但至草場即係奸細拿送究治

防獄

獄囚自分必死每幸賊來再圖生計所以怠緩失守者多致內為外應防之不可不密也輕係者宜放即放重辟者宜除即除仍宜嚴諭獄官不得尅減獄食不得受賄縱死囚自便不得私放親識出入晝則查點夜則巡邏仍時委心腹伺察非常亦須防之一端也

流賊攻廬州

明流賊屢攻廬州志在必取太守吳君畢以戢內應為主自帥家丁沿門搜索衆獲奸民為賊應者當時斬首擲城外賊以謀泄遂退一日復來攻吳君竊計民間奸細已盡近見送

獄食者視平時有加事屬可疑隨案各犯果得重辟某者原係衙蠹潛通外匪為內應于是梟首示賊賊謀罟解去自此絕意廬州

防庫

庫者聚財之所有警之日垂涎者多宜統重兵彈壓默消奸謀

防七乘

賊之攻城也有七乘乘我之倦如日夜勞苦神疲力竭之類乘我之怠如日久心安官不戒飭民不恐懼之類乘我之怨

如風雨雪夜地遠人稀思想不到之類乘我之無備如兵刃不利矢石不足火砲缺乏之類乘我之際如城有單薄地有平陂外有攻冲之資內有不備不具之類乘我之緩如往日遲心怠意一時招架不及手忙脚亂之類此七乘者城之安危所係不可不慎也

洴澼百金方卷十終